




č.j.: MV - 151 932 - 111/EKN - 2016

Dílčí smlouva č. 7**k Rámcové smlouvě o poskytování služeb podpory provozu a rozvoje systémů EKIS MV
a ISoSS**

(dále jen „Dílčí smlouva“)

Česká republika – Ministerstvo vnitra

se sídlem: Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7
kontaktní adresa: 
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
zastoupena: Ing. Ivo Rosypalem, ředitelem odboru provozu a rozvoje EKIS,
na základě NMV č. 45/2011, o řízení, organizaci a výkonu
ekonomické činnosti
bankovní spojení: 

(dále jen „Objednatel“)

a

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s. p.,

se sídlem: Kodaňská 1441/46, Vršovice, 101 00 Praha 10
IČO: 04767543
DIČ: CZ04767543
ID datové schránky: hkrkpwn
zastoupen: Alanem Ilczyszynem, ředitelem
zapsán v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze pod sp.zn A 77322
bankovní spojení: 

(dále jen „Poskytovatel“)

(dále jednotlivě jako „Smluvní strana“ nebo společně jako „Smluvní strany“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, (dále jen „Občanský zákoník“), tuto Dílčí smlouvu k Rámcové smlouvě o poskytování služeb podpory provozu a rozvoje systémů EKIS MV a ISoSS ze dne 31. 3. 2017 [č.j. Objednatele MV-151932-10/EKIS-2016; č.j. Poskytovatele 2017/036 NAKIT (dále jen „Smlouva“)].



Preambule

Tato Dílčí smlouva je uzavřena za účelem realizace projektu rozvoje informačního systému ISoSS – propojení modulů EOSM a OSYS.

1 Předmět Dílčí smlouvy

- 1.1 Předmětem Dílčí smlouvy je závazek Poskytovatele provést propojení modulů EOSM a OSYS v rámci projektu rozvoje informačního systému ISoSS v souladu s Přílohou č. 1 obsahující rozsah, pravidla a technickou specifikaci provedení.
- 1.2 Předmětem Dílčí smlouvy je dále závazek Objednatele zaplatit Poskytovateli za řádně, a včas poskytnuté plnění dle odst. 1.1 tohoto článku Dílčí smlouvy Dílčí cenu dle čl. 2 Dílčí smlouvy.

2 Dílčí cena a platební podmínky

- 2.1 Dílčí cena za plnění specifikované v odst. 1.1 je tvořena cenami za jednotlivé části provedení předmětu plnění dle tabulky č. 1 Dílčí smlouvy.

Tabulka č. 1

Položka	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
Část 1. Provázání EOSM a OSYS	180 400,00 Kč	37 884,00 Kč	218 284,00 Kč
Část 2: EOSM Reporting	213 200,00 Kč	44 772,00 Kč	257 972,00 Kč
Část 3. Úprava číselníků a formuláře EOSM pro standardizované jazykové zkoušky	426 400,00 Kč	89 544,00 Kč	515 944,00 Kč
Celkem	820 000,00 Kč	172 200,00 Kč	992 200,00 Kč

- 2.2 Dílčí cena tak činí 820 000,00 Kč bez DPH (slovy osm set dvacet tisíc korun českých), tj. 992 200,00 Kč včetně DPH (slovy devět set devadesát dva tisíc korun českých).
- 2.3 Dílčí plnění dle odst. 1.1 Dílčí smlouvy se považuje za uskutečněné dnem jeho převzetí. Převzetí proběhne akceptací poskytnutého plnění dle odst. 1.1 Dílčí smlouvy, kterou stvrdí obě Smluvní strany podpisem akceptačního protokolu. Vzor Akceptačního protokolu tvoří Přílohu č. 2 této Smlouvy.



- 2.4 Dílčí cena bude hrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného Poskytovatelem po písemné akceptaci předmětu plnění. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Akceptačního protokolu.
- 2.5 Ostatní platební podmínky jsou stanoveny ve Smlouvě.

3 Doba, místo a podmínky plnění

- 3.1 Poskytovatel se zavazuje poskytnout plnění dle čl. 1.1 Dílčí smlouvy nejpozději do 15. 2. 2018.
- 3.2 Místem plnění jsou adresy Objednatele uvedené v odst. 4.2 Smlouvy.

4 Sankce

- 4.1 V případě prodlení Poskytovatele s poskytnutím plnění dle čl. 1.1 Dílčí smlouvy ve sjednaném termínu dle čl. 3.1 této Dílčí smlouvy, má Objednatel vůči Poskytovateli právo na smluvní pokutu ve výši 0,05 % z Dílčí ceny dle čl. 2.2 Dílčí smlouvy, a to za každý, byť jen započatý den prodlení, maximálně však do výše ceny za plnění dle Dílčí smlouvy bez DPH.
- 4.2 Vznikem povinnosti platit smluvní pokutu ani jejím skutečným zaplacením nezaniká povinnost Smluvních stran splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou.
- 4.3 Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty na základě samostatné faktury.

5 Ostatní ujednání

- 5.1 Veškerá ujednání této Dílčí smlouvy navazují na Smlouvu a Smlouvou se řídí, tj. práva, povinnosti či skutečnosti neupravené v této Dílčí smlouvě se řídí ustanoveními Smlouvy. V případě, že ujednání obsažené v této Dílčí smlouvě se bude odchylovat od ustanovení obsaženého ve Smlouvě, má ujednání obsažené v této Dílčí smlouvě přednost před ustanovením obsaženým ve Smlouvě, ovšem pouze ohledně plnění sjednaného v této Dílčí smlouvě.
- 5.2 Dílčí smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou Smluvních stran a účinnosti po splnění zákonné podmínky vyplývající z § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.3 Objednatel se zavazuje, že povinnost zveřejnění Smlouvy v registru smluv uvedenou v odst. 2 tohoto článku Dílčí smlouvy splní neprodleně po podpisu této Dílčí smlouvy oběma Smluvními stranami.
- 5.4 Dílčí smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, přičemž Objednatel obdrží tři (3) stejnopisy a Poskytovatel dva (2) stejnopisy.



5.5 Smluvní strany prohlašují, že Dílčí smlouva ve spojení se Smlouvou vyjadřuje jejich úplné a výlučné vzájemné ujednání týkající se daného předmětu Dílčí smlouvy. Smluvní strany po přečtení Dílčí smlouvy prohlašují, že byla uzavřena po vzájemném projednání, určitě a srozumitelně, na základě jejich pravé, vážně míněné a svobodné vůle. Na důkaz uvedených skutečností připojují podpisy svých oprávněných osob či zástupců.

5.6 Nedílnou součástí této Dílčí smlouvy je:

- Příloha č. 1 – Technická specifikace provedení
- Příloha č. 2 - Akceptační protokol

V Praze dne 15. 11. 2017 2017

Ing. Ivo Rosypal

ředitel odboru provozu a rozvoje EKIS
Česká republika – Ministerstvo vnitra

Alan Ilczyszyn

ředitel
Národní agentura pro komunikační informační
technologie, s. p.



Příloha č. 1 - Akceptační protokol

AKCEPTAČNÍ PROTOKOL Č. 1

Dodavatel	<i>Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s.p.</i>
Objednatel	<i>Ministerstvo vnitra ČR</i>
Smlouva	<i>Dílčí smlouva č. 7 k Rámcové smlouvě o poskytování služeb podpory provozu a rozvoje systémů EKIS MV a ISoSS</i>
Název Projektu	
Číslo Projektu	

1. Předmět akceptace

Předmětem akceptace jsou dodávky uvedené v následující tabulce:

Číslo	Popis	Akceptováno	Neakceptováno
01			

2. Závěrečná ustanovení

Národní agentura pro komunikační a informační technologie, s.p. a Ministerstvo vnitra ČR svým podpisem stvrzují akceptaci plnění dle Dílčí smlouvy č. 7 k Rámcové smlouvě o poskytování služeb podpory provozu a rozvoje systémů EKIS MV a ISoSS.

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
Akceptoval za Dodavatele			
Akceptoval za Objednatele			

Příloha č. 2 - Technická specifikace provedení

Detailní specifikace změny a jejich dopadů do řešení v rámci týmu

ČÁST 1: PROVÁZÁNÍ EOSM A OSYS

Při realizaci ZP je nutné zohlednit více způsobů zadávání požadavků na publikování obsazovaných služebních míst – automaticky dávkou vs. ručně na portálu. Doporučujeme, aby v rámci realizace došlo i k úpravě struktury dávkových přenosů EOSM.

Dávkový přenos EOSM:

Struktura XML dávky EOSM bude upravena ve smyslu:

- vypuštění současného klíče místa a nahrazení interním identifikátorem systemizovaného místa v OSYS. Poznámka: Tato úprava s sebou přinese:
 - první reálné využití unikátního identifikátoru systemizovaného místa,
 - nemožnost vyhlášení výběrového řízení na libovolné místo, resp. místo, které není v evidenci ISoSS. Je nutné prověřit, zda tato vlastnost není v rozporu s reálnou situací např. SÚ systemizuje 5 nových služebních míst a v předstihu před schválením systemizace na ně z časových důvodů vyhláší výběrové řízení,
- doplnění dávky o jazyky viz. část 2
- úprava struktury odpovědi – opět změna klíče místa, viz. výše.

Úprava struktury XML bude provedena v odlišné verzi definice, než je k současnému rozhraní.

Tím se otevře možnost paralelního provozování současné rozhraní EOSM a nové rozhraní s napojením na OSYS, a to po dobu určenou SSS. Po uplynutí definovaného přechodného období bude staré rozhraní deaktivováno.

Na straně SAP bude cílová část aplikace EOSM zachována. Pouze přibude kontrolní a konverzní část, které zajistí ověření existence systemizovaného místa v modulu OSYS a při večerním zpracování dávky kontrola atributů systemizovaného místa z modulu OSYS do struktury EOSM. V případě rozdílu dojde k zamítnutí záznamu v dávce.

Výše uvedená úprava podmiňuje vydání nové verze technického manuálu.

Manuální zadání OSM na Portálu ISoSS:

Uživatel bude mít možnost vytvořit nové obsazované služební místo před vyplněním atributů ze systemizovaného místa, které uživatel vybere.

Výběr bude realizován způsobem:

- uživatel klikne na tlačítko „+ Přidat“,



- bude zobrazena nová obrazovka s poli:
 - ID služebního úřadu v ISoSS (povinné)
 - den nástupu (povinné),
 - služební úřad OSM (povinné),
 - ID služebního úřadu v ISoSS (povinné),

Pro dotažení atributů místa z OSYS bude provedeno volání do backend, budou načtena data místa z časového řezu platného v „den nástupu“. Následně bude zobrazen současný formulář s předvyplněnými poli. Dotažená pole nebudou editovatelná.

- pole ID datové schránky se vyplní automaticky dle interní evidence ISoSS modul OS,
- zbylé hodnoty musí uživatel doplnit ručně.

Následující zpracování zůstane zachováno.

ČÁST 2: EOSM REPORTING

Bude vytvořena nová aplikace `cz.mbc.mv.light74.app.eosm-list-result`. Aplikace bude sloužit k zápisu výsledků výběrových řízení daného služebního úřadu. Seznam obsazovaných služebních míst bude rozšířen i o historicky vypsaná služební místa. Data zadaná v této aplikaci budou využívána pro účely reportingu. Vzhledem k předpokladu existence dvou různých uživatelských scénářů bude aplikace podporovat dva způsoby vkládání výsledku výběrových řízení:

1. Manuální (jednotlivé)
2. Hromadné

Manuální zadávání

Jednotlivá OSM bude moci uživatel označit kliknutím do zaškrtačacího pole v prvním sloupci tabulky. Nad tabulkou bude tlačítko pro vyvolání dialogového okna, ve kterém uživatel vyplní výsledek výběrových řízení pro všechna vybraná obsazovaná místa. V případě zrušení výběrového řízení bude uživatel moci vyplnit i pole důvod zrušení výběrového řízení.

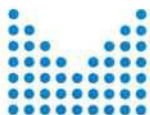
Dialogové okno půjde vyvolat i pro jednotlivá místa kliknutím na ikonu v řádku tabulky.

Hromadné zadávání

Pro hromadné zadávání výsledků bude k dispozici možnost exportovat základní údaje do excelu. Uživatel do vygenerovaného excelu doplní sloupce s výsledkem výběrového řízení (případně důvodem zrušení) a opětovně ho přes importní pole nahraje do aplikace. Na backendu se tento soubor zpracuje a uživateli se zobrazí výstupní hlášení.

Je potřeba dodat seznam polí, která mají být k dispozici pro seznam OSM a export do excelu.

V tuto chvíli nebude řešeno import dávkou.



ČÁST 3: ÚPRAVA ČÍSELNÍKŮ A FORMULÁŘE EOSM PRO STANDARDIZOVANÉ JAZYKOVÉ ZKOUŠKY

EOSM

1. upravit funkční modul pro zobrazení v EOSM, aby bylo možné zobrazit 8 jazyků pro jednotlivou skupinu SJZ
2. upravit strukturu dávky pro import do EOSM

EOSM – portál

1. rozšířit možnost zobrazení dalších skupin SJZ na počet 8 skupin
2. upravit obrazovku SJZ, aby bylo možné zobrazit 8 jazyků pro jednotlivou skupinu SJZ
3. Upravované obrazovky – Přidat služební místo, Podrobnosti služebního místa

OSYS

Přidání 5 dalších skupin SJZ není z pohledu návrhu OSYS v backend velká změna – skupiny jazyků se uchovávají v tabulce a počet skupin může být libovolný.

Přidání skupin SJZ má ovšem přímý dopad na strukturu XML a XLSX dávkových souborů. Zde je nutné přidat sloupce, viz. obrázek:

23	24	25	26	27	28	29	30
Služební/pracovní místa							
Standardizovaná jazyková zkouška (čís.kód STJZK, SJZUR)							
1. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	2. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	3. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	4. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	5. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	6. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	7. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	8. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené
2w	2x	2y	2z	2aa	2ab	2ac	2ad

Při vydání nové verze technického manuálu bude spolu s upravenou strukturou XSD pro dávkové soubory a zprávy XML publikována i nová struktura dávkového souboru XLSX. V popisu uveřejnění změn bude zdůrazněno, že k určitému datu bude nutné nahrávat dávkový soubor XLSX v nové struktuře a starý již nebude podporován.

Ke stejnému datu bude také změněna funkce pro export souboru XLSX. Staré návrhy se tedy budou exportovat do nové struktury. To přináší výhodu pro služební úřady, které pracují s OSYS pomocí souborů XLSX -> poslední zpracovaný návrh si vyexportují do nové struktury XSLX a s tou budou dále pracovat.

Nutné změny:



1. upravit metody pro načítání a generování XLSX
2. přetestování zobrazení návrhu s více jak 3 jazykovými zkouškami v transakci ZOS_COCKPIT, případně úprava

Alternativně by bylo možné upravit XLSX strukturu tak, aby se informace o SJZ a CIJ posílali v jednom sloupci, kdy by skupiny byly odděleny znakem mřížka "#". Tzn. pro aktuální zápis viz obrázek

1. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	2. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené	3. skupina kód / úroveň, max. 8 požadavky oddělené
2w	2x	2y
EN/3 DE/2	EN/2 DE/3	

by byl zápis hodnot takto: EN/3|DE/2#EN/2|DE/3

Uvedeným způsobem se i do budoucna předešlo nutnosti přidávání sloupců do dávkového souboru XLSX. Zároveň by došlo k optimalizaci velikosti tabulky listu „2 | Plánovaná místa“.

OSYS – portál

1. rozšířit možnost přidání dalších skupin SJZ na počet 8 skupin
2. upravit obrazovku SJZ, aby bylo možné zadat 8 jazyků pro jednotlivou skupinu SJZ
3. Upravované obrazovky – OSYSEditor (přidání nového místa, změna atributů existujícího místa), OSYSViewer (zobrazení atributů místa)

INTEGRACE

1. změna XSD pro EOSM a OSYS, generování WSDL
2. úprava Technického manuálu – kapitoly 3.3.1.1, 3.4.1.1
3. vytvoření nového migračního souboru XLSX
4. aktualizace příkladu XML zpráv EOSM a OSYS

Detailní specifikace změny a jejich dopadů do řešení v rámci ostatních týmu

Realizace má nepřímý dopad na současné rozhraní EOSM, které bude v budoucnu deaktivováno a nahrazeno novou verzí.

Stávající funkčnost jádra modulu EOSM zůstane zachována.